

Application/Control No.

10/648,330

Examiner

Steven H. VerSteeg

Applicant(s)/Patent under Reexamination

TAKAHASHI, NOBUYUKI

Art Unit

200000000000000000000000000000000000000					15	SSUE	CL	ASS	FICA'	TION	l I						
	ORIG	BINAL								CROSS	REFERE	NCE(S	3)				
CLAS	ss	SUBCL	ASS	С	LASS				SUBCLA	SS (ONE	SUBCL	ASS PE	R BLO	CK)			
204	4	298.	11		204	298.2	2	298.26	298.	28							
INTER	NATIONAL	CLASSIFIC	CATION														
C 2	3 C	14/	35														
		1															
		/															
		1															
		, ,															
\	(Assistant Examiner) (Date)						STEVEN VERSTEEG						Total Claims Allowed: 21				
Wauda MHCK (Legal Instruments Examiner)				(Date	4	PRIMARY EXAMINER						إ	O.G. Print Claim(s)			O.G. Print Fig.	
			6//							η	•	32.1	······································			:::I :::::::::::::::::::::::::::::::::	
	laims rer	numbere	d in the	sam	e orde	er as pre	sent	ted by a	plicant		PA		<u>□ ⊤</u>	.D.		<u> </u>	1.47
Final	Original	Final	Original		Final	Original		Final .		Final	Original		Final	Original		Final	Original
										31			1			1	_
1	1		31			61	-		1		121			151			181
4	1 2		32			62											
4 7	3		32 33			62 63		9	1 2 3		121 122 123			151 152 153			181 182 183
4 7 10	2 3 4		32 33 34			62 63 64		9	1 2 3 4		121 122 123 124			151 152 153 154			181 182 183 184
4 7 10 13	2 3 4 5		32 33 34 35			62 63 64 65		9	1 2 3 4 5		121 122 123 124 125			151 152 153 154 155			181 182 183 184 185
4 7 10	2 3 4		32 33 34			62 63 64	-	9 9 9 9	1 2 3 4		121 122 123 124			151 152 153 154			181 182 183 184
4 7 10 13 16 19 20	2 3 4 5 6 7 8		32 33 34 35 36 37 38			62 63 64 65 66 67 68		\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	1 2 3 4 5 6 7		121 122 123 124 125 126 127 128			151 152 153 154 155 156 157 158			181 182 183 184 185 186 187
4 7 10 13 16 19 20 21	2 3 4 5 6 7 8		32 33 34 35 36 37 38 39			62 63 64 65 66 67 68 69		\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	1 2 3 4 5 6 7 8 9 9		121 122 123 124 125 126 127 128 129			151 152 153 154 155 156 157 158 159			181 182 183 184 185 186 187 188
4 7 10 13 16 19 20 21 2	2 3 4 5 6 7 8 9		32 33 34 35 36 37 38 39 40			62 63 64 65 66 67 68 69 70		\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	1 2 3 4 5 6 6 7 7 8 9 00 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		121 122 123 124 125 126 127 128 129 130			151 152 153 154 155 156 157 158 159 160			181 182 183 184 185 186 187 188 189
4 7 10 13 16 19 20 21 2	2 3 4 5 6 7 8 9 10		32 33 34 35 36 37 38 39 40 41			62 63 64 65 66 67 68 69 70		\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	1 2 3 4 4 5 6 6 7 7 8 9 00 01 01		121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131			151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161			181 182 183 184 185 186 187 188 189 190
4 7 10 13 16 19 20 21 2 3 5	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11		32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42			62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72		\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	1 2 3 4 4 5 6 6 7 7 8 9 00 01 00 01 00 00 00 00 00 00 00 00 00		121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132			151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161			181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191
4 7 10 13 16 19 20 21 2	2 3 4 5 6 7 8 9 10		32 33 34 35 36 37 38 39 40 41			62 63 64 65 66 67 68 69 70		\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	1 2 3 4 4 5 6 6 7 7 8 9 00 01 01		121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131			151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161			181 182 183 184 185 186 187 188 189 190
4 7 10 13 16 19 20 21 2 3 5 6 8	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15		32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45			62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75		\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	1 2 3 4 5 6 6 7 8 9 00 01 02 03 04 05 05		121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135			151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165			181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195
4 7 10 13 16 19 20 21 2 3 5 6 8 9	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16		32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46			62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76		\$ 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 00 01 02 03 04 05 06 0 6		121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136			151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166			181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196
4 7 10 13 16 19 20 21 2 3 5 6 8 9 11	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17		32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46			62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76		\$ 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0		121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136			151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166			181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196
4 7 10 13 16 19 20 21 2 3 5 6 8 9 11 12	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18		32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48			62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77		\$ 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9 9	1 2 3 4 4 5 6 6 7 7 8 9 0 0 0 1 0 1 0 2 0 3 0 4 0 5 0 6 0 7 7 0 8 8 9 0 0 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0 1 0		121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137			151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166 167			181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197
4 7 10 13 16 19 20 21 2 3 5 6 8 9 11	2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17		32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46			62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76		\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$	1 2 3 4 4 5 6 6 7 8 9 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 00 0		121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136			151 152 153 154 155 156 157 158 159 160 161 162 163 164 165 166			181 182 183 184 185 186 187 188 189 190 191 192 193 194 195 196 197